

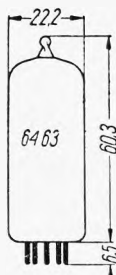
# Podwójna trioda

# 6463

Telefunken

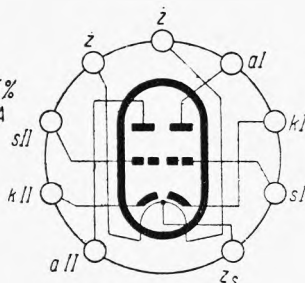
Maszyny liczące (Z, LL, To, Spk)

Nowal



$$U_z = 6,3, 12,6V \pm 5\%$$

$$I_z = 600, 300 \text{ mA}$$



## Wartości charakterystyczne

Dla jednego systemu

$U_a$	250 V
$R_k$	620 $\Omega$
$I_a$	$14,5 \pm 2,5$ mA
$S_a$	$5,2 \pm 1,3$ mA/V
$\varrho_a$	3,8 k $\Omega$
$K_a$	20 V/V
$U_a$	200 V
$I_a$	1 mA
$U_s$	-15...-11 V

Lampa nie nadaje się do pracy gdy:

$I_a$	$\leq 17$ mA
$S_a$	$\leq 2,4$ mA
$-I_s$	$> 1,5$ $\mu$ A

## Wartości robocze

Dla jednego systemu  
a)

$U_a = U_{ab}$	100 V
$R_s$	500 k $\Omega$
$I_a$	29 <sup>1)</sup> mA

b)

$U_a$	200 V
$U_R$	-11 <sup>2)</sup> V
$I_a$	1,0 mA
$U_{R1} - U_{R2}$	1,5 <sup>3)</sup> V

<sup>1)</sup> min 24 mA.

<sup>2)</sup> max - 15 V.

<sup>3)</sup>  $I_a = 1$  mA.

<sup>4)</sup>  $P_{aI} + P_{aII} = 7$  W.

<sup>5)</sup>  $t_{max} = 10$   $\mu$ s, 1:100,

$f = 1000$  Hz.

<sup>6)</sup>  $U_{max} = 90$  V.

<sup>7)</sup>  $U_{s1} = st.$

<sup>8)</sup>  $U_{s1} = aut.$

## Wartości graniczne

Dla jednego systemu

$U_{a0max}$	600	V
$U_{ammax}$	300	V
$U_{aszczmax}$	600	V
$P_{amax}$	4 <sup>1)</sup>	W
$U_{smax}$	1	V
$U_{sszczmax}$	20 <sup>5)</sup>	V
$-U_{smax}$	-75	V
$-U_{sszczmax}$	-300 <sup>5)</sup>	V
$I_{smax}$	2	mA
$I_{sszczmax}$	50 <sup>5)</sup>	mA
$I_{kmax}$	28	mA
$I_{ksszczmax}$	300 <sup>5)</sup>	mA
$U_{w/kmax}$	180 <sup>6)</sup>	V
$R_{smax}$	0,1 <sup>7)</sup>	M $\Omega$
$R_{ssmax}$	0,5 <sup>8)</sup>	M $\Omega$
$T_{bmax}$	180	$^{\circ}$ C

## Pojemności

	System I	System II	
$C_{wej}$	$3,2 \pm 0,5$	$3,2 \pm 0,5$	pF
$C_{wyj}$	$0,6 \pm 0,21$	$0,53 \pm 0,18$	pF
$C_{s/a}$	$5 \pm 1$	$5 \pm 1$	pF
$C_{aI/aII}$	$< 0,9$		pF
$C_{sI/sII}$	$< 0,025$		pF

TYPY PODOBNE

